



**ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ**



**EN 1856-1**

**Καπνοδόχοι – Προδιαγραφές για μεταλλικές καπνοδόχους  
Τμήμα 1: Προϊόντα για συστήματα καπνοδόχων**

|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| Κατασκευαστής:                        | PUCCI Srl (E.P.E)<br>Οδός Mocarellino, 18<br>53036 Poggibonsi (SI) |
| Εργοστάσιο:                           | Οδός Torino, 6<br>56010 Vicopisano (PI)                            |
| Εμπορική ονομασία<br>προϊόντος:       | Σειρά 60, Σειρά 80, Σειρά 100                                      |
| Περιγραφή προϊόντος:                  | Σύστημα καπνοδόχων – Καπνοδόχος μονό τοίχωμα από αλουμίνιο         |
| Όνομα και ειδίκευση του<br>υπεύθυνου: | Mario Pucci (Διευθυντής)   |
| Οργανισμός κοινοποίησης:              | IMQ S.p.A.<br>Οδός Quintiliano, 43<br>20138 Milano                 |
| Αριθμός πιστοποίησης:                 | 0051 – CPD – 0080  |



### Χαρακτηρισμός προϊόντος

|                    |          |      |    |   |    |        |      |
|--------------------|----------|------|----|---|----|--------|------|
| Σύστημα καπνοδόχων | EN1856-1 | T200 | P1 | W | VM | L13150 | O100 |
| Σύστημα καπνοδόχων | EN1856-1 | T200 | P1 | W | VM | L13120 | O100 |
| Σύστημα καπνοδόχων | EN1856-1 | T200 | P1 | W | VM | L13100 | O100 |
| Σύστημα καπνοδόχων | EN1856-1 | T200 | P1 | W | VM | L11120 | O100 |
| Σύστημα καπνοδόχων | EN1856-1 | T200 | P1 | W | VM | L11100 | O100 |
| Σύστημα καπνοδόχων | EN1856-1 | T200 | P1 | W | VM | L10175 | O100 |

Περιγραφή προϊόντος: \_\_\_\_\_

Προδιαγραφή: \_\_\_\_\_

Επίπεδο θερμοκρασίας: \_\_\_\_\_

Επίπεδο πίεσης: \_\_\_\_\_

Αντοχή στην υγρασία (W: υγρό; D:ξηρό): \_\_\_\_\_

Αντοχή στην διάβρωση: \_\_\_\_\_

Προδιαγραφή υλικού: \_\_\_\_\_

Αντοχή στην φωτιά με αιθάλη (G:ναι; O:όχι) και απόσταση από τις καύσιμες ύλες \_\_\_\_\_

### Δήλωση συμμόρφωσης

| Χαρακτηριστικά και επιδόσεις   | Αναφ.<br>EN 1856-1 | Τιμές/Επίπεδα   | Τύπος δοκιμής  |
|--------------------------------|--------------------|---|--|
| Ονομαστικές διαστάσεις (mm)    | Παραγρ. 4          | 60, 80, 100   | Δήλωση του κατασκευαστή  |
| Τυπολογία υλικού               | Παραγρ. 4          | EN AW Al Si 12(A)<br>EN AW-AL 99,0 (A)<br>EN AW-Al MgSi                               | Δήλωση του κατασκευαστή  |
| Πάχος υλικού                   | Παραγρ. 4          | 1,75 χιλ.<br>1,00 χιλ. – 1,20 χιλ. – 1,50 χιλ.<br>1,00 χιλ. – 1,20 χιλ. – 1,50 χιλ.   | Δήλωση του κατασκευαστή  |
| Μονωτικό υλικό                 | Παραγρ. 7.2        | Δεν προβλέπεται   | Δεν προβλέπεται  |
| Στεγανοποίηση                  | Παραγρ. 7.2        | Διπλό χείλος σιλικόνης  | Δήλωση του κατασκευαστή  |
| Μηχανική αντοχή και στερεότητα | Παραγρ. 6.1        |   |  |
| Αντοχή στην συμπίεση           | Παραγρ. 6.1.1      | Μέγιστο φορτίο: 10 μ στοιχείων της καπνοδόχου   | Αναφορά δοκιμής αριθ. 207217 εκδόθηκε από το ινστιτούτο μελετών Giordano A.E |
| Αντοχή στην έλξη               | Παραγρ. 6.1.2      | Μη ανθεκτικό στην έλξη  | Δήλωση του κατασκευαστή  |
| Μη κάθετη εγκατάσταση          | Παραγρ. 6.1.3.1    | Κάθε σύζευξη πρέπει να στηριχτεί στον τοίχο   |  |
| Αντοχή στον άνεμο              | Παραγρ. 6.1.3.2    | Μέγιστο ύψος πάνω από το τελευταίο εμπόδιο: 0,94 μ<br>Μέγιστη απόσταση ανάμεσα σε δύο | Αναφορά δοκιμής αριθ. 206532 εκδόθηκε από το ινστιτούτο μελετών Giordano A.E |



| Χαρακτηριστικά και επιδόσεις   | Αναφ. EN 1856-1                | Τιμές/Επίπεδα  | Τύπος δοκιμής  |
|--|--------------------------------|--|--|
|  |                                | στηρίγματα: 1μ   |  |
| Απόσταση από τις καύσιμες ύλες και Αντοχή στην φωτιά με αιθάλη                                   | Παραγρ. 6.2                    | 100 χιλ. Στους 200° C<br>Μη ανθεκτικό στην φωτιά με αιθάλη | Αναφορά δοκιμής αριθ. 206782 εκδόθηκε από το ινστιτούτο μελετών Giordano A.E |
| Στεγανότητα αερίων   | Παραγρ. 6.3                    | Επίπεδο στεγανότητας: P1                                   | Αναφορά δοκιμής αριθ. 206782 εκδόθηκε από το ινστιτούτο μελετών Giordano A.E |
| Τυχαία επαφή   | Παραγρ. 6.4.2                  | Προστασία των ζωνών που μπορεί να έρθουν σε επαφή με άτομα | Δήλωση του κατασκευαστή  |
| Θερμική αντοχή   | Παραγρ. 6.4.3                  | Δεν προβλέπεται  | Δεν προβλέπεται  |
| Αντοχή στην υγρασία  | Παραγρ. 6.4.4<br>Παραγρ. 6.4.5 | W  | Αναφορά δοκιμής αριθ. 207861 εκδόθηκε από το ινστιτούτο μελετών Giordano A.E |
| Προστασία κατά του βρόχινου νερού  | Παραγρ. 6.4.6                  | Δυνατότητα τοποθέτησης στο εξωτερικό                       | Αναφορά δοκιμής αριθ. 207861 εκδόθηκε από το ινστιτούτο μελετών Giordano A.E |
| Αντοχή στην ροή  | Παραγρ. 6.4.7                  |  |  |
| Τιμή μέσης τραχύτητας των ευθύγραμμων στοιχείων  | Παραγρ. 6.4.7.1                | 1 χιλ (βάση κανονισμού EN 13384-1)                         | Δήλωση του κατασκευαστή  |
| Συντελεστής αντοχής στην ροή των γραμμικών τμημάτων  | Παραγρ. 6.4.7.2                | βάση κανονισμού EN 13384-1                                 | Δήλωση του κατασκευαστή  |
| Συντελεστής αντοχής στην ροή των ακραίων τμημάτων  | Παραγρ. 6.4.7.3                | $\zeta = 3,25$   | Αναφορά δοκιμής αριθ. 214027 εκδόθηκε από το ινστιτούτο μελετών Giordano A.E |
| Αντοχή στην διάβρωση   | Παραγρ. 6.5.1                  | Vm   | Δήλωση του κατασκευαστή  |
| Αντοχή στην ψύξη-απόψυξη   | Παραγρ. 6.5.3                  | Σε συμμόρφωση με EN 1856-1                                 |  |
| Τυπικά συστήματα τοποθέτησης   | Παραγρ. 7.2                    | Βλέπετε εγχειρίδιο εγκατάστασης, χρήσης και συντήρησης.    | Δηλώσεις του κατασκευαστή  |
| Μέθοδος σύζευξης των εξαρτημάτων του συστήματος  | Παραγρ. 7.2                    | Βλέπετε εγχειρίδιο εγκατάστασης, χρήσης και συντήρησης.    | Δηλώσεις του κατασκευαστή  |
| Μέθοδος σύζευξης των εξαρτημάτων του συστήματος συμπεριλαμβανομένων των προστατευτικών στοιχείων | Παραγρ. 7.2                    | Βλέπετε εγχειρίδιο εγκατάστασης, χρήσης και συντήρησης.    | Δηλώσεις του κατασκευαστή  |
| Κατεύθυνση καπνών  | Παραγρ. 7.2                    | Βλέπετε το τόξο κατεύθυνσης καπνών πάνω σε κάθε προϊόν     | Δηλώσεις του κατασκευαστή  |
| Οδηγίες αποθήκευσης  | Παραγρ. 7.2                    | Μη διαβρωτική ατμόσφαιρα                                   | Δηλώσεις του κατασκευαστή  |
| Μεμονομένες οδηγίες τοποθέτησης για κάθε παρεχόμενο τμήμα  | Παραγρ. 7.2                    | Βλέπετε εγχειρίδιο εγκατάστασης, χρήσης και συντήρησης.    | Δηλώσεις του κατασκευαστή  |
| Θέση οπών επιθεώρησης και καθαρισμού   | Παραγρ. 7.2                    | Βλέπετε εγχειρίδιο εγκατάστασης, χρήσης και συντήρησης.    | Δηλώσεις του κατασκευαστή  |
| Εγκατάσταση της αναγνωριστικής πινακίδας   | Παραγρ. 7.2                    | Κοντά στην καπνοδόχο σε εμφανές σημείο                     | Δηλώσεις του κατασκευαστή  |



| <i>Χαρακτηριστικά και επιδόσεις</i>                             | <i>Αναφ.<br/>EN 1856-1</i> | <i>Τιμές/Επίπεδα</i>                                    | <i>Τύπος δοκιμής</i>      |
|---|----------------------------|---|---------------------------|
| Προδιαγραφές και/ή περιορισμοί για τον καπναγωγό ή την επένδυση | Παραγρ. 7.2                | Ο καπναγωγός δεν θα πρέπει να είναι εμφανής             | Δηλώσεις του κατασκευαστή |
| Μέθοδοι ή εργαλεία καθαρισμού/συντήρησης                        | Παραγρ. 7.2                | Μην χρησιμοποιείτε εργαλεία μαύρου σιδήρου              | Δηλώσεις του κατασκευαστή |
| Οδηγίες για την αφαίρεση της υγρασίας                           | Παραγρ. 7.2                | Βλέπετε εγχειρίδιο εγκατάστασης, χρήσης και συντήρησης. | Δηλώσεις του κατασκευαστή |